

Aspiran verdal

4Mtp1

Vass2R01s006-010



\*4MTP1\*

 **INRA**  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier



\*4MTP1\*



**INRA**  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

4Mtp1

Vass2R01s006-010

Aspiran verdal

5.17. S. 11











Aspiran Verdol  
 Désignation  
 Clos 5 Planche 17 Côté S N° 11  
 Vigueur : 82  
 Date de maturité : 5-9-60  
 Charge  
 S. 1 2  
 2 4  
 3 4  
 4 1  
 5 0  
 P. 0  
 +5

Désignation : Aspiran Verdol  
 Clos 5 Planche 17 Côté S N° 11  
 Vigueur : 2  
 Date de maturité : 18.9.61  
 Charge :  
 S. 1 5  
 2 1  
 3 4  
 4 3  
 5 3  
 P. 0 +6

Désignation : Aspiran Verdol  
 Clos 5 Planche 17 Rang S Souche 11  
 Vigueur : 3 Vb 6.8 6V  
 Date de maturité : 10.9.62 (+4)  
 Pourriture : 1  
 GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C)  
 BAIE : TG - (G) - M - P.  
 Bl. - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge :  
 s 1 7 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.  
 s 2 8 Disc - sph - (ell) - Ov -  
 Obov - cyl - fus.  
 s 3 6  
 s 4 2 avec pépins - apyrène  
 s 5 6 jus : inc. - coloré

Désignation : Aspiran Verdol  
 Clos 5 planche 17 Rang SM Souche  
 Vigueur : 2 1/2  
 Date de véraison : 12.8.63  
 Date de maturité : 16.9.63 +5  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE - G - (M) - P - L - (M) - C  
 BAIE : TG - (G) - M - P.  
 Bl. - Gr - Rs - Rg - (N).

Charge 84  
 saveur : s - m - ar - fox - herb.  
 s 1 1 dis. - sph. - (ell) - Ov.  
 Obov. - cyl - fus. -  
 s 2 5 avec pépins - apyrène  
 s 3 10  
 s 4 10 jus : inc. - coloré  
 s 5 9

Année 1959

Aspiran Verdal

N° 625 ..... Planche PL 17 S 11 Côté .....

	Nombre Total	D A T E S							
		16.3	19.3	23.3					
1	4	0	1	2					
2	5	1	3	4					
3	5	0	1	4					
4	4	1	2	4					
5	5	1	2	2					

De 22-3-59

+6

Année : 1960

N° 625 PL 17 S 11 Planche Aspiran Verdal Côté . . .

	Nombre total	D A T E S							
		9-3	11-3						
1	4	2	3						
2	6	0	1						
3	6	0	1						
4	4	0	2						
5	4	1	3						

De 11.3.60

+1



Année : 1961

Emplacement : 5, 17 S11

Aspiran Verdol

	Nombre total	D A T E S									
		9.3	13.3								
1	4	4	6								
2	7	2	4								
3	6	2	5								
4	7	0	1								
5	4	1	1								
6											
7											
8											
9											
10											

Dle 12.3.61x  
+ 6

Année 1962

Aspiran Verdol

N° ..... Planche ... el 5. P. 17 S. 11 ... Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		5.4									
1	.9.	5. x	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2	.8.	5. x	..	..	..	..	..	..	..	..	..
3	.6.	4. x	..	..	..	..	..	..	..	..	..
4	.7.	3.	..	..	..	..	..	..	..	..	..
5	.8.	6. x	..	..	..	..	..	..	..	..	..

D le 5.4.62 x + 2

2 RA 6.10

Couche	Nbre yeux	<del>Débourrement</del>		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			<del>Véraison</del>			<del>Maturité</del>
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			2	9	29.5	3.6	6.6				
2	3			3				+6				
3	3			5								
4	2			0								
5	4			4								
	16			14		<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - F <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - al - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : euz <u>Vigueur</u> : 3,5						



Désignation :

VASSAL *bl 5* Planche *17* Côté *S* N° *11* Souche *(1) 2 3 4 5.*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui *(1)* - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux *(9)*.  
42 - blanc *(0)* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière *(8)* - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.  
duveteuses 8 - cotonneuses *(9)*.  
44 - blanche *(0)* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé *(3)* - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la  
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*Angel - Mai 59*



N° ordre

Désignation :

Asprian Verdal

VASSAL 15 Planche 17 côté S N° 11 souche 1 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) PÉTALE HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.  
- entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Angel - Mai 89

N° ordre

Désignation :

*Aspidium veridale*

VASSAL *bl 5* Planche *17* côté *5* N° *11* Souche *①* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *②* - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *⑨*.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies *②* - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *⑨*.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair *③* -  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert *⑧*.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*Remes 61*



N° ordre

Désignation

*Aspidian Verdal*

VASSAL

*U 5*

Planche *17* côté n° *S 11* souche 1 2 *(3)* 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux *(7)* <sup>leg.</sup> - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6.  
aranéeux *(4)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 -  
aranéeux *(4)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie *(1)* - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte *(1)* - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte *(1)* - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé *(3)*  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen *(2)* - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux *(4)* - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement *(7)* - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré *(2)* - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

*Calvo 60*

N° d'ordre

Désignation

*Asprian Vandal*

VASSAL

5

Planche 17

côté S

N° 11

souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - Long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté ② - acôté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.

27 - De couleur blanc 1 - gris ④ - rose 3 - rouge ④ - noir 5. *foncé (rouge)*

27 - Très pruinée 7 - Pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ② - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant ① - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.

29 - A jus incolore ① - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 5 - juteuse ⑦ - molle 8.

30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court ③.

31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.

33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ②.

*Bened 6c*



Dénomination ..... *Asprian Verdal* .....  
Planche ..... côté ..... Rang *5.17.5.11* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... *5* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2)  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Ramus 11/62*

N° d'ordre : . 0004-01 . . . . . Désignation : ASPIRAN . VERDAL .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. 05P17.5.14 . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - ⑦ - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - ⑥ - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - ③.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . ① - ② - ③.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.